

Komunikat prasowy

13.04.2023

Pilz GmbH & Co. KG  
Felix-Wankel-Straße 2  
73760 Ostfildern  
Niemcy  
<http://www.pilz.com>

## **Firma Pilz oferuje klientom walidację dostosowaną do ich potrzeb na trzech poziomach**

Ostfildern, 13.04.2023 - **Zakres oferowanych przez firmę Pilz usług związanych z walidacją bezpieczeństwa instalacji i maszyn jest dostosowany do indywidualnych potrzeb klienta. Producenci i operatorzy maszyn mogą teraz wybierać spośród trzech różnych poziomów, które różni zakres i szczegółowość walidacji. Daje to gwarancję najwyższego poziomu usług dostosowanych do indywidualnych potrzeb klienta spełniającą wymagania odpowiednich norm w zakresie bezpieczeństwa.**

Ostatnim krokiem na drodze do bezpiecznego uruchomienia instalacji i maszyny po przeprowadzeniu oceny ryzyka, stworzeniu koncepcji bezpieczeństwa, przygotowaniu projektu bezpieczeństwa i wdrożeniu systemu jest walidacja bezpieczeństwa. Daje ona pewność, że środki ochrony zostały prawidłowo zaimplementowane, a system bezpieczeństwa jest w pełni funkcjonalny.

Podstawą tego procesu są międzynarodowe normy, w tym ISO 13849, IEC 62061 oraz IEC 61508. Nakładają one na producentów lub operatorów maszyn obowiązek regularnego potwierdzania, że projekt bezpieczeństwa został prawidłowo wdrożony.

Jednak konkretne wymagania mogą różnić się w zależności od aplikacji: Czy dotyczy maszyn, które zostały wcześniej zwalidowane? Czy w maszynach dokonano jedynie drobnych zmian? A może dokonano złożonych, znaczących zmian, w związku z czym wymagane jest ponowne uzyskanie znaku CE? Jaki poziom walidacji jest właściwy w każdym z tych przypadków?

### **Koncentracja na kliencie**

Firma Pilz oferuje teraz spersonalizowaną walidację i w tym celu rozszerzyła zakres oferowanych usług związanych z bezpieczeństwem maszyn: „Do tej pory oferowaliśmy kompleksową usługę walidacji” – wyjaśnia John McAuliffe, wiceprezes International Service Group w firmie Pilz.

„Niemniej w niektórych przypadkach, na przykład przy zakupie maszyn od producentów, których maszyny były już przez nas oceniane lub gdy wprowadzane są niewielkie zmiany w istniejących maszynach – wówczas wystarczająca może być uproszczona walidacja”.

W oparciu o sprawdzone metody i wieloletnie doświadczenie w przeprowadzaniu walidacji firma Pilz oferuje teraz walidację bezpieczeństwa na różnych poziomach. Po raz pierwszy firma Pilz umożliwia producentom i operatorom maszyn przeprowadzenie walidacji, która odpowiada ich indywidualnym potrzebom w połączeniu z potwierdzeniem zgodności z odpowiednimi normami. Oznacza to większą efektywność podczas wdrażania.

### **Trzy spersonalizowane poziomy**

Poziom 1 walidacji obejmuje podstawową kontrolę pozwalającą wykryć najważniejsze niezgodności; poziom 2 polega na dokładniejszym badaniu – szczególnie w obszarze bezpieczeństwa funkcjonalnego. Ma to na celu zagwarantowanie, że maszyna zapewnia odpowiednie środki bezpieczeństwa. Poziom 3 walidacji to szczegółowa kontrola zgodności wymagana w procesie nadawania znaku CE. Na wszystkich trzech poziomach producenci i operatorzy maszyn mogą polegać na specjalistycznej wiedzy ekspertów firmy Pilz.

Więcej informacji na temat walidacji bezpieczeństwa firmy Pilz można znaleźć [tutaj](#).



**Podpis:**

Teksty i zdjęcia dostępne są również do pobrania na stronie [www.pilz.com](http://www.pilz.com). Aby uzyskać bezpośredni dostęp do odpowiedniej strony w naszym centrum prasowym, wpisz kod web w wyszukiwarce na stronie głównej.: **236726**

### **Grupa Pilz**

Grupa Pilz jest globalnym dostawcą produktów, systemów i usług dla technologii automatyzacji. Ta rodzinna firma z siedzibą w Ostfildern koło Stuttgartu zatrudnia około 2500 osób. Dzięki 42 oddziałom na całym świecie dostarcza bezpieczne rozwiązania dla ludzi, maszyn i środowiska. Oferuje kompletne rozwiązania w zakresie automatyzacji obejmujące czujniki bezpieczeństwa oraz technologię sterowania i napędu - w tym systemy komunikacji przemysłowej, diagnostyki i wizualizacji. Konsulting, inżynieria i szkolenia uzupełniają międzynarodową ofertę usług. Oprócz maszyn i urządzeń, rozwiązania firmy Pilz są stosowane w wielu sektorach, takich jak energetyka wiatrowa, technologia kolejowa i robotyka.

[www.pilz.com](http://www.pilz.com)

## **Pilz w mediach społecznościowych**

Na naszych profilach w portalach społecznościowych dostępne są informacje na temat firmy i jej pracowników oraz najświeższe informacje o aktualnych zdobyciach technologii automatyzacji.



<https://www.facebook.com/pilzINT>



[https://twitter.com/Pilz\\_INT](https://twitter.com/Pilz_INT)



<https://www.youtube.com/user/PilzINT>



<https://www.xing.com/companies/pilzgmbh%26co.kg>



<https://www.linkedin.com/company/pilz>

## **Dane kontaktowe dla mediów**

Martin Kurth

Prasa korporacyjna i techniczna

+49 711 3409 - 158

[publicrelations@pilz.com](mailto:publicrelations@pilz.com)

Sabine Skaletz-Karrer

Prasa techniczna

+49 711 3409 - 7009

[s.skaletz-karrer@pilz.de](mailto:s.skaletz-karrer@pilz.de)